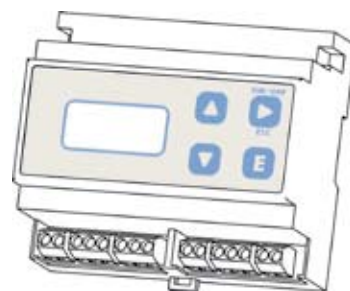


EIGENSCHAFTEN

- LCD-Display hintergrundbeleuchtet
- Zwei Ausgänge, ON/OFF oder proportional
- Remanente Datenspeicherung
- Programmierbare Einschaltverzögerung "Delay" zur Polarisierung der Messzellen/Sensoren
- Mess-/Regelbereich 0÷14 pH
- Analogausgang 0÷20mA, programmierbar
- Eingang für Durchflussüberwachung
- Multipler Anschluss (Master/Slave)
- Verwaltung Fehlermeldungen
- Vereinfachte Programmierung
- Sicherheit durch Passwort

Digitales Mess- und Regelgerät für **pH** zur Hutschienenmontage, mit zwei programmierbaren Ausgängen.



KONFIGURATION

Modell PHDIN 0 B 00 G 1 3 5 S 00

ELEKTRISCHE DATEN

EINGANGSSIGNAL

BNC-Steckverbindung

Impedanz > 10¹² Ω

AUSGANG ON/OFF

Potenzialfreier Kontakt

VERSORGUNSSPANNUNG

24, 115, 230 VAC; 50/60 Hz

ANALOGAUSGANG

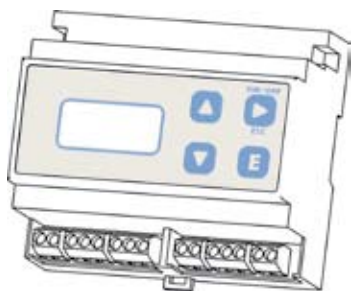
Programmierbar 0÷20mA (max 350 Ohm), galvanisch getrennt

DURCHSCHNITTliche LEISTUNGSaufNAHME

4 W

EINGANG

1 für Durchflussüberwachung



MONTAGE AUF DIN-HUTSCHIENE (6 MODULE)

GEHÄUSE

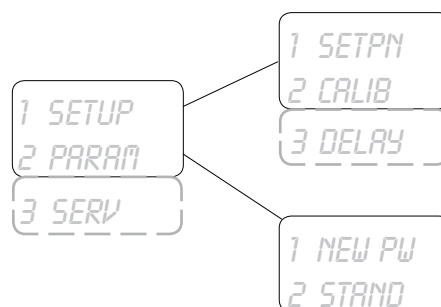
IP40

BETRIEBSUMGEBUNG

0°C ÷ 50°C (32°F ÷ 122°F)

0÷95% (ohne Kondenswasser) rel. Luftfeuchtigkeit

“EASY-NAV” MENÜ



PH-ELEKTRODEN

Modell	EPHS	EPHM	EPHL	EPHM/D
Messbereich	0÷14			
Auflösung	0,01			
Druck / Temperatur Max.	7bar/70°C (3,5bar/80°C)	7bar/70°C (3,5bar/80°C)	7bar/70°C (3,5bar/80°C)	7bar/70°C (3,5bar/80°C)
Schaftmaterial	Epoxy			
Durchmesser Einbau	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Anschluss	BNC	BNC	BNC	BNC
Länge Kabel	0.8 m	4.5 m	15 m	4.5 m
Mn. Leitfähigkeit	100µS	100µS	100µS	1µS
Eigenschaften	-			Niedrige Leitfähigkeit

Modell	EPHM/HF	EPHSN6	EPHMD/100	EPHSC	EPHSC/SN6
Messbereich	0÷14				
Auflösung	0,01				
Druck / Temperatur Max.	7bar/70°C (3,5bar/80°C)	7bar/70°C (3,5bar/80°C)	7bar/100°C	7bar/70°C (3,5bar/80°C)	7bar/70°C (3,5bar/80°C)
Schaftmaterial	Epoxy				
Durchmesser Einbau	12 mm	PG 13,5	12 mm	12 mm	PG 13,5
Anschluss	BNC	SN6	BNC	BNC	SN6
Länge Kabel	4.5 m	Ohne Kabel	4.5 m	4.5 m	Ohne Kabel
Mn. Leitfähigkeit	100µS	100µS	100µS	100µS	100µS
Eigenschaften	Beständig gegen Flusssäure	-	Doppelte Referenzableitung	Selbstreinigend	Selbstreinigend